Lymphome du MALT

Jean-Charles Delchier*

Le lymphome du MALT *(Mucosa Associated Lymphoid Tissue)* est, comme son nom l'indique, un lymphome développé à partir du tissu lymphoïde associé aux muqueuses (MALT).[1] Il constitue un modèle original de maladie maligne liée à une infection, restant sensible à la suppression de la stimulation antigénique, car l'éradication d'*Helicobacter pylori* permet souvent la régression du lymphome.[2]

Ce lymphome est constitué de lymphocytes B semblables à ceux que l'on trouve au niveau des dômes des plaques de Peyer de l'intestin grêle. En l'absence d'infection à *H. pylori*, ce type de lymphocytes est normalement absent de l'estomac. En cas d'infection, il existe toujours un infiltrat inflammatoire, constitué de lymphocytes de type MALT qui gardent un caractère généralement polyclonal. Dans quelques cas, cette prolifération s'exagère, devient monoclonale et acquiert une certaine agressivité vis-à-vis des cellules épithéliales de la muqueuse gastrique, à l'origine de lésions lympho-épithéliales (fig. 1). Ces lésions lympho-épithéliales sont pathognomoniques du lymphome gastrique du MALT.

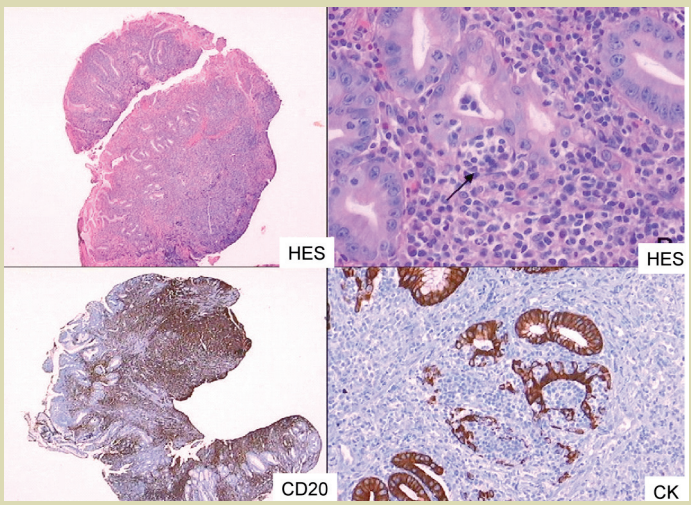


FIGURE 1 **Aspect d'infiltration de la muqueuse gastrique par une prolifération de lymphocytes qui entraînent des lésions lympho-épithéliales.**

Pseudogastritique 30 % — *Ulcères 45 %* — *Gros plis 25 %*

FIGURE 2 **Différents aspects endoscopiques du lymphome du MALT.**

Un diagnostic tout d'abord endoscopique

Le lymphome gastrique du MALT est une maladie rare qui se manifeste de façon non spécifique par des douleurs épigastriques d'allure plus ou moins ulcéreuse ne s'accompagnant que très rarement de signes généraux (sueurs, fièvre) ou d'une altération de l'état général. Le lymphome est souvent diagnostiqué à l'occasion d'une hémorragie digestive macro- ou microscopique alors révélée par une anémie microcytaire. Ce sont les endoscopistes qui sont confrontés au diagnostic de cette maladie. Ils voient une muqueuse infiltrée plus ou moins boursouflée, avec fréquemment des ulcérations qui peuvent aller jusqu'à un véritable ulcère (fig. 2). Ce sont les biopsies réalisées lors de la découverte de ces aspects endoscopiques anormaux de l'estomac qui conduisent au diagnostic de lymphome du MALT. Dans environ 80 % des cas, une infection à *H. pylori* est présente lors de la découverte du lymphome. L'éradication de la bactérie conduit à la disparition des lésions dans 70 à 80 % des cas.[2]

Une prise en charge en milieu spécialisé

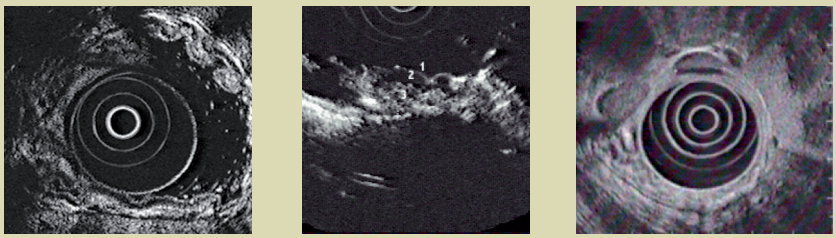
La découverte d'un lymphome du MALT nécessite cependant une prise en charge en milieu spécialisé. D'une part, la maladie est disséminée dans 10 à 15 % des cas, avec notamment des localisations pulmonaire, médullaire, oto-rhyno-laryngée ou dans un

* Service d'hépato-gastro-entérologie, hôpital Henri-Mondor, AP-HP, 94000 Créteil, France.
jean-charles.delchier@hmn.aphp.fr

TOUS DROITS RESERVES - LA REVUE DU PRATICIEN

autre territoire de la muqueuse digestive. D'autre part, il est indispensable de faire un bilan d'extension loco-régionale avec notamment une écho-endoscopie à la recherche d'un épaississement de la paroi gastrique et de la présence d'adénopathies (fig. 3). Ces dernières prédisent l'absence de réponse à l'éradication de *H. pylori*. La présence d'une translocation t(11 ; 18) est également prédictive de non-réponse à l'éradication de *H. pylori*. En cas de non-réponse tumorale, un traitement complémentaire est prescrit, soit par immunothérapie (anticorps anti-CD20) avec ou sans chimiothérapie, soit par radiothérapie.[4, 5]

La prise en charge en milieu spécialisé permet également d'éviter les erreurs de diagnostic différentiel avec les lymphomes gastriques de haut grade diffus à grandes cellules dont le diagnostic histologique peut être difficile pour un anatomo-pathologiste non entraîné. Enfin, la survenue plus fréquente de cancers gastriques métachrones (à distance de la prise en charge du lymphome) n'est pas exceptionnelle et justifie une surveillance endoscopique régulière de ces patients toute la vie durant. •



Normale 45 à 70 % — *5 mm (6 à 12) 10 à 50 %* — *Adénopathies 10 à 30 %*

FIGURE 3 **Différents aspects écho-endoscopiques.**

J.-C. Delchier n'a pas transmis de déclaration d'intérêts.

RÉFÉRENCES

1. **Isaacson PG, Spencer J, Wright DH.** Classifying primary gut lymphomas. Lancet 1988;2:1148-9.
2. **Delchier JC.** Lymphome gastrique du MALT : une maladie maligne potentiellement curable par l'éradication d'*Helicbacter pylori*. Gastroenterol Clin Biol 2003;27: 453-8.
3. **Liu H, Ruskon-Fourmestraux A, Lavergne-Slove A, et al.** Resistance of t(11;18) positive gastric mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma to Helicobacter pylori eradication therapy. Lancet 2001;357:39-40.
4. **Levy M, Copie-Bergman C, Molinier-Frenkel V, et al.** Treatment of t(11;18)-positive gastric mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma with rituximab and chlorambucil: clinical, histological, and molecular follow-up. Leuk Lymphoma 2010;51:284-90.
5. **Ruskone-Fourmestraux A, Fischbach W, Aleman BM, et al.** EGILS consensus report. Gastric extranodal marginal zone B-cell lymphoma of MALT. Gut 2012;60:747-58.

BULLETIN **D'ABONNEMENT**

GMSANTÉ Global Média Santé

À envoyer avec votre règlement à :

Global Média Santé
Service abonnements
314, Bureaux de la Colline
92213 Saint-Cloud Cedex

Pour vous abonner en ligne **www.larevuedupraticien.fr/boutique**

SIMPLE

❑ **OUI,** je m'abonne pour un an à ***La Revue du Praticien***
+ son site dédié **larevuedupraticien.fr**
au tarif de 134 € au lieu de ~~180~~ € **soit 26% de réduction**

DUO

❑ **OUI,** je m'abonne pour un an au couplage ***La Revue du Praticien***
+ son site dédié **larevuedupraticien.fr**
+ ***La Revue du Praticien - Médecine Générale***
au tarif de 186 € au lieu de ~~360~~ € **soit 47% de réduction**

Vous pouvez acquérir séparément La Revue du Praticien-Médecine Générale au prix de 124 €

Pour tous renseignements : abo@gmsante.fr
Tél. : 01 55 62 69 75 | Fax : 01 55 62 69 56

❑ Je souhaite recevoir une facture acquittée

Je règle mon abonnement au prix de _____ € par :

❑ chèque à l'ordre de Global Média Santé

❑ carte bancaire (sauf American Express)

N° |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|

Expire fin : |_|_|_|_|

Merci d'inscrire les 3 derniers chiffres figurant au dos de votre carte bancaire |_|_|_|

Date et signature obligatoires

Je complète les informations me concernant : ❑ M. ❑ Mme

Nom : _____ Prénom : _____

N° : ____ Rue : _____

Code postal : |_|_|_|_|_| Ville : _____

Tél. : |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|

E-mail : _____

❑ J'accepte d'être inscrit au site egora.fr, le site des professionnels de santé

❑ J'accepte de recevoir les newsletters

M00112 - Offre valable jusqu'au 30/06/2014

Conformément à la loi informatique et libertés, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification pour les informations vous concernant, que vous pouvez exercer librement auprès de Global Média Santé - service abonnements - 314, bureaux de la colline - 92213 Saint-Cloud cedex.

TOUS DROITS RESERVES - LA REVUE DU PRATICIEN